

Retour d'information sur le système FANFAR et les inondations de 2019 République de Guinée



**MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DES EAUX ET FORETS
SERVICE NATIONAL DE GESTION DES CATASTROPHES ET
DES URGENCES ENVIRONNEMENTALES
MINISTRE DE L'HYDRAULIQUE ET DE
L'ASSAINISSEMENT
DIRECTION NATIONALE DE L'HYDRAULIQUE**



Inondations en 2019

Résumé de tous les évènements



Nombre de crues	Insérez le nombre total d'inondations: 7
Victimes	22
Personnes touchées	17 663
Cout des dommages	Insérez le cout total des dommages causes par les inondations



1^{er} Evènement le pire

Ou	Fleuve: GBOYA ville: GUEKEDOUGOU, Nongoa latitude : 8,5 longitude: -10,5
Quand	Date du pic de crue: 20 /08 & durée de l'évènement: 11 jours
Victimes et dommages	Nombre de décès: 5 , de personne concernées : 8694 couts des dommages



2^{ème} évènement le pire

Ou	Fleuve : Niger , ville : Siguri Dialakoro latitude : 11,45 , longitude:-8,9
Quand	Date du pic de crue: 24 /08 & durée de l'évènement: 1 semaine
Victimes et dommages	Nombre de décès 0 de personne concernées : 736 et couts des dommages

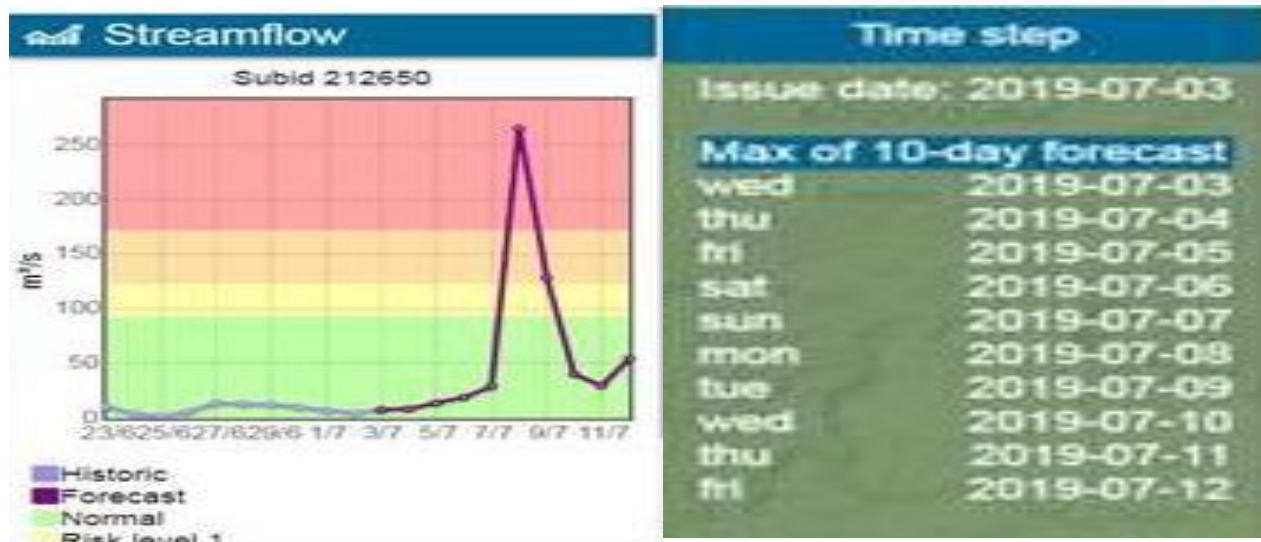


Précision des prévisions & alertes de FANFAR



Dans quelle mesure FANFAR a-t-il bien prévu les pics de crues/ débits en 2019?

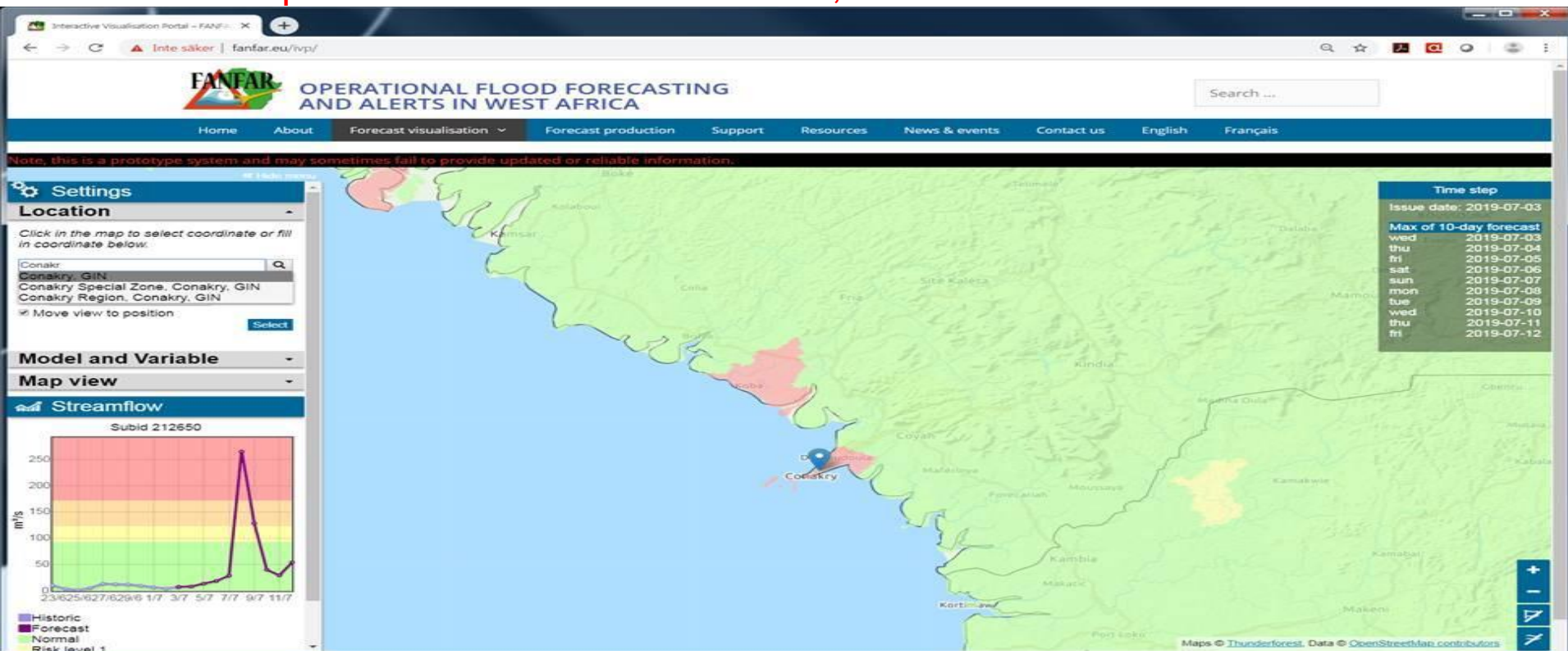
1. Par rapport aux (i) **jauges de mesures**, (ii) **autres systèmes de prévisions**, (iii) **observations de terrain**, (iv) **les nouvelles etc.** **observation de terrain**
2. Dans quelle mesure FANFAR a-t-il bien capture le **lieu** du pic de crue? Etait-ce correct/ proche/ loin/ en amont/ en aval? **proche**
3. Dans quelle mesure FANFAR a-t-il bien capture le **moment** du pic? **5 jours avant**
4. Dans quelle mesure FANFAR a-t-il bien capture l'**amplitude** du pic? **surestime de 40% ou plus**



Précision des prévisions & alertes de FANFAR



5. Dans quelle mesure le **niveau de sévérité** prévu (jaune/orange/rouge) a-t-il bien correspondu avec la sévérité observée sur le terrain? **FANFAR a montré un niveau de sévérité plus élevé que celui observé sur le terrain (orange)**. Oui, la correspondance a variée
6. Oui y a eut de **fausses alertes**? Exemple: Oui le 08 Juillet 2019 à Conakry, **FANFAR a prévu une sévérité de niveau 3, mais rien ne fut observé sur le terrain.**



Comment nous avons utilisé le système en 2019



Système de prévision utilisé:	<input checked="" type="checkbox"/> FANFAR	<input checked="" type="checkbox"/> AUTRE	<input type="checkbox"/> AUCUN
A quelle fréquence:	<input type="checkbox"/> < 1 PAR SEMAINE	<input checked="" type="checkbox"/> 1-7 FOIS PAR SEMAINE	<input type="checkbox"/> TOUS LES JOURS
A quel moment:	<input checked="" type="checkbox"/> AVANT LA CRUE	<input checked="" type="checkbox"/> PENDANT LA CRUE	<input type="checkbox"/> APRES LA CRUE
Quel(s) constituant(s):	<input checked="" type="checkbox"/> PORTAIL DE VISUALISATION	<input checked="" type="checkbox"/> HYDROLOGY-TEP	<input type="checkbox"/> BASE DE CONNAISSANCE

1. **Quelle est votre expérience générale de l'utilisation de FANFAR?**
FANFAR nous a permis de comprendre comment établir très facilement des prévisions décennales
- 2-**Quelle est selon vous la fonctionnalité la plus utile de FANFAR? Simplicité dans la prévision**
- 3-**Quelle est la fonctionnalité à améliorer ?**
- 4-**Avez-vous utilisé les informations sur les risques de crues fournis par FANFAR dans le matériel envoyé à vos parties prenantes. Quelles informations. Comment les avez-vous distribuées(Bulletin , mail , Whatsapp , sms , ect.)**
Non , le logiciel est en phase d'expérimentation



Commentaires supplémentaires

-1-Assurer le renforcement continu des acteurs clés impliqués dans les différents systèmes de prévision pour une meilleure gestion des catastrophes

2-continuer le contact avec les points pour le suivi effectif des saisons de pluies afin d'aboutir a un très bon calage des prévisions

3-permettre l'accès facile aux sites



www.fanfar.eu

